



COLLECTIVITÉS

Attentes du client

- Réaliser les travaux d'amélioration des installations techniques de chaque bâtiment raccordé au réseau avec notamment le remplacement de la centrale de traitement d'air de la piscine
- Maîtriser les consommations énergétiques des bâtiments alimentés par le réseau de chaleur
- Assurer un suivi du profil de consommation selon le protocole IPMVP
- Améliorer le confort des usagers de la piscine

Solution proposée

- Un contrat de performance énergétique de type P1 MTI sur les énergies primaires et MFI sur les consommations électriques
- Un programme de rénovation et renouvellement des matériels avec notamment un engagement de rénovation de 3 sous-stations au cours de la première année de contrat
- L'automatisation des installations avec la télé-relève des compteurs et l'application du protocole IPMVP

Résultats obtenus

- Un engagement de 30 % des consommations énergétiques grâce au contrat de performance énergétique (P1 MTI) en moyenne annuelle
- Obtention d'aides financières conséquentes de la part de l'ADEME pour cette solution Nouvelle Technologie Emergente (CTA SUSTAIN'AIR)

Données techniques

- Première piscine au monde 100 % ENR en installant une solution Nouvelle Technologie Emergente (NTE) CTA à roue dessicante couplée à un réseau biomasse et un apport solaire thermique

Chiffres clés

- Economie de CO2 de près de 165 tonnes/an ce qui équivaut à l'économie de près de 80 véhicules légers retirés de la circulation

Localisation

**Communauté de Communes
de la Vallée de Villé**
Basseberg

Contact

Contact

Téléphone: 0388206817

Courriel :
contact@services.es.fr